

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201378822
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 2344 / 2734
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200737356

Datum rođenja: 12.01.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2601 / 2734
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	78	110	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	86	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	99	0	34
	fitnes	g	92	-1	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	796	-19	79	430	-24	35
	dnevna kol. masti	g	17.6	-0.9	79	8.5	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.9	-0.6	78	15.6	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	79	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	99	0	34
	randman	g	93	1	76	96	0	34
	klase mesa	g	104	-1	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	75	100	-1	36
	perzistencija	g	104	-1	79	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	103	0	36
	mastitis	g	103	-1	65	105	-1	34
	ciste	g	99	1	69	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	98	-1	35
	vitalnost	g	97	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	84	-1	69	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	-1	68	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	-2	84	102	-1	36
	visina križa	g	85	-1	79	92	-1	35
	duljina leđa	g	91	0	75	96	-1	35
	širina zdjelice	g	90	-1	74	96	0	35
	dubina trupa	g	99	-1	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	98	1	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	111	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	2	77	98	0	35
	putice	g	93	-2	72	96	-1	35
	visina papaka	g	101	-1	65	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201378822
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 2344 / 2734
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200737356

Datum rođenja: 12.01.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2601 / 2734
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	71	105	0	35
	dubina vimena	g	91	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	119	1	83	109	-1	36
	debljina sisa	g	106	1	74	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	101	1	74	103	0	35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2408 i 2407
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima